

# 2015-2020年中国液化石油 气(LPG)市场深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国液化石油气(LPG)市场深度调研与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/shiyou1411/B338274KWP.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国液化石油气(LPG)市场深度调研与投资前景研究报告》共九章。首先介绍了液化石油气的定义、成分、来源及利用等，接着分析了国际国内液化石油气市场的运行情况，并对中国燃气生产和供应行业的财务状况进行了细致的分析。随后，报告对液化石油气行业做了运输分析、区域发展分析和重点企业运营状况分析。最后，报告对液化石油气行业的发展前景进行科学预测。

随着石油化学工业的发展，液化石油气作为一种化工基本原料和新型燃料，已愈来愈受到人们的重视。在化工生产方面，液化石油气经过分离得到乙烯、丙烯、丁烯、丁二烯等，可用于生产合成塑料、合成橡胶、合成纤维及生产医药、炸药、染料等产品。用液化石油气作燃料，由于其热值高、无烟尘、无炭渣，操作使用方便，已广泛地进入人们的生活领域。此外，液化石油气还用于切割金属，用于农产品的烘烤和工业窑炉的焙烧等。

多年来，我国一直是主要的液化石油气进口国，在亚洲地区仅次于日本排名第二。但作为原油的下游产品，液化石油气价格受国际原油价格影响，也出现联动走高，导致进口持续下降。近年来，中石油和中石化两大集团及地方炼厂的炼能扩张，使国内液化石油气产能急剧增长。由于国内需求萎缩，而液化石油气产量增加，再加上没有得到充分利用的接收站和先进的港口设施，中国正日益成为重要的液化石油气出口大国，而这种趋势还将延续。

LPG作为成熟的燃料气源，在替代方面具有优势。加之我国天然气资源的限制，在经历近年开始的快速发展阶段后，天然气供应紧张形势开始显现。国民经济的持续发展，城市化进程进一步提高，城市能源需求总量的持续增长和需求地域的更加分散，为LPG提供了巨大的发展空间。

同时，LPG作为汽车代用燃料，具有辛烷值高、抗爆性能好、热值高、储运压力低等优点。LPG汽车排气中的CO、碳氢化合物和氮氧化合物等有害成分大为减少，没有黑烟和积炭，有利于环境保护。从环保、推广先例、技术成熟度多方面看，LPG汽车的发展前景良好，可以预计，它将成为LPG新的需求拉动点。

## 报告目录

### 第一章 液化石油气的相关概述

- 1.1 液化石油气的介绍
  - 1.1.1 液化石油气的定义
  - 1.1.2 LPG的主要成分
  - 1.1.3 液化石油气的问世和发展
  - 1.1.4 液化石油气的物理特性
- 1.2 液化石油气的来源
  - 1.2.1 由炼油厂石油气中获取
  - 1.2.2 由油田伴生气中获取
  - 1.2.3 由天然气中获取
- 1.3 液化石油气的利用
  - 1.3.1 用于有色金属冶炼
  - 1.3.2 窑炉焙烧
  - 1.3.3 作汽车燃料
  - 1.3.4 居民生活燃用

## 第二章 2012-2014年国际液化石油气市场

- 2.1 2012-2014年国际液化石油气市场发展概况
  - 2.1.1 全球LPG市场供需情况回顾
  - 2.1.2 2012年世界LPG市场价格走势
  - 2.1.3 2013年国际LPG市场运行状况
  - 2.1.4 2014年国际LPG市场发展形势
- 2.2 2012-2014年日本液化石油气发展分析
  - 2.2.1 液化石油气行业政策定位
  - 2.2.2 液化石油气产业运营模式
  - 2.2.3 液化石油气价格机制
  - 2.2.4 液化石油气运销通路
  - 2.2.5 LPG产业的未来生存策略
- 2.3 2012-2014年世界其他地区液化石油气市场分析
  - 2.3.1 秘鲁LPG产量已能满足国内需求
  - 2.3.2 韩国取消液化石油气进口关税
  - 2.3.3 哈萨克斯坦限定液化石油气批发价格
  - 2.3.4 2013年越南最大LPG冷冻储存库竣工

### 第三章 2012-2014年中国液化石油气市场分析

#### 3.1 2012-2014年中国液化石油气市场总体概况

##### 3.1.1 中国LPG市场发展综述

##### 3.1.2 我国液化石油气产业的市场特征

##### 3.1.3 中国逐步成为液化石油气出口大国

##### 3.1.4 中国LPG产业的市场结构与行为剖析

##### 3.1.5 国内液化石油气市场发展的五大变化

#### 3.2 2012-2014年中国液化石油气市场分析

##### 3.2.1 我国液化石油气市场供需态势

##### 3.2.2 我国液化石油气需求特征

##### 3.2.3 国内液化石油气市场价格分析

##### 3.2.4 我国液化石油气价格变动因素解析

#### 3.3 2012年-2014年全国及主要省份液化石油气产量分析

##### 3.3.1 2012年1-12月全国及主要省份液化石油气产量分析

##### 3.3.2 2013年1-12月全国及主要省份液化石油气产量分析

##### 3.3.3 2014年1-7月全国及主要省份液化石油气产量分析

#### 3.4 高油价时代下LPG的发展探究

##### 3.4.1 高油价时代下燃气业的发展

##### 3.4.2 高油价下LPG市场的生存形态

##### 3.4.3 高油价时代LPG企业遭遇的困境

##### 3.4.4 高油价时代LPG企业的发展方向探索

##### 3.4.5 大力推行“蓝海战略”;

#### 3.5 城市小区中央管道供给液化石油气的透析

##### 3.5.1 城市煤气发展的历史

##### 3.5.2 液化石油气的应用与发展

##### 3.5.3 液化石油气小区管道供气的发展

##### 3.5.4 不断完善的小区气化联网操作及管理

##### 3.5.5 迎接天然气大管网供气的到来

#### 3.6 中国液化石油气发展面临的挑战及对策

##### 3.6.1 我国液化石油气供给面临的挑战及对策

##### 3.6.2 国内液化石油气产业发展之路

##### 3.6.3 LPG生产经营企业的主要经营对策

## 第四章 中国燃气生产和供应行业财务状况

### 4.1 中国燃气生产和供应行业经济规模

#### 4.1.1 2010-2014年6月燃气生产和供应行业销售规模

#### 4.1.2 2010-2014年6月燃气生产和供应行业利润规模

#### 4.1.3 2010-2014年6月燃气生产和供应行业资产规模

### 4.2 中国燃气生产和供应行业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 2010-2014年6月燃气生产和供应行业亏损面

#### 4.2.2 2010-2014年6月燃气生产和供应行业销售毛利率

#### 4.2.3 2010-2014年6月燃气生产和供应行业成本费用利润率

#### 4.2.4 2010-2014年6月燃气生产和供应行业销售利润率

### 4.3 中国燃气生产和供应行业营运能力指标分析

#### 4.3.1 2010-2014年6月燃气生产和供应行业应收账款周转率

#### 4.3.2 2010-2014年6月燃气生产和供应行业流动资产周转率

#### 4.3.3 2010-2014年6月燃气生产和供应行业总资产周转率

### 4.4 中国燃气生产和供应行业偿债能力指标分析

#### 4.4.1 2010-2014年6月燃气生产和供应行业资产负债率

#### 4.4.2 2011-2014年6月燃气生产和供应行业利息保障倍数

### 4.5 中国燃气生产和供应行业财务状况综合评价

#### 4.5.1 燃气生产和供应行业财务状况综合评价

#### 4.5.2 影响燃气生产和供应行业财务状况的经济因素分析

## 第五章 2012-2014年LPG市场运输分析

### 5.1 国际LPG运输市场

#### 5.1.1 全球LPG运输市场需求旺盛

#### 5.1.2 韩国持LPG船订单占到全球47%

#### 5.1.3 希腊追加LPG船订单增强LPG动力

#### 5.1.4 泰国调高LPG运输工业价

#### 5.1.5 世界LPG船增长走势分析

### 5.2 中国液化石油气运输市场

#### 5.2.1 我国LPG船舶运输市场发展状况

#### 5.2.2 我国首次由铁路进口液化石油气

#### 5.2.3 国内液化石油气运输市场的竞争态势

- 5.2.4 中国LPG船运市场面临严峻挑战
- 5.2.5 促进中国LPG船运市场健康发展的建议
- 5.3 中国液化气水运市场
  - 5.3.1 2012年液化气水运量情况分析
  - 5.3.2 2013年我国液化气水运量情况
  - 5.3.3 我国液化气水运市场运力规模综述
  - 5.3.4 制约我国液化气水运业发展的因素
  - 5.3.5 应对国内液化气水运市场变化的对策建议

## 第六章 2012-2014年中国主要地区液化石油气的发展

- 6.1 广东
  - 6.1.1 广东深圳口岸液化气进口特征
  - 6.1.2 东莞市首个专业LPG码头验收
  - 6.1.3 汕头市进一步加强液化石油气市场监管
  - 6.1.4 广州调整车用液化石油气定价办法
- 6.2 海南
  - 6.2.1 海南强化液化石油气价格管制手段
  - 6.2.2 海口液化石油气市场实施限价措施
  - 6.2.3 三亚规定瓶装液化石油气最高限价
  - 6.2.4 海南液化石油气市场价格走势分析
- 6.3 武汉
  - 6.3.1 武汉市液化气行业引入战略合作伙伴
  - 6.3.2 武汉出租车液化气改装升温
  - 6.3.3 武汉液化石油气价格走势
- 6.4 其他地区
  - 6.4.1 宁波口岸液化石油气进口情况
  - 6.4.2 阿拉山口LPG进口情况
  - 6.4.3 广西加强液化石油气价格监管
  - 6.4.4 成都市鼓励以液化石油气替代天然气

## 第七章 2012-2014年中国液化石油气进出口数据分析

- 7.1 2012-2014年不同国家液化石油气进出口数据分析

- 7.1.1 2012-2014年液化石油气主要进口来源国家分析
- 7.1.2 2012-2014年液化石油气主要出口目的国家分析
- 7.2 2012-2014年不同省份液化石油气进出口数据分析
  - 7.2.1 2012-2014年不同省份液化石油气进口数据分析
  - 7.2.1 2012-2014年不同省份液化石油气出口数据分析

## 第八章 2012-2014年液化石油气行业重点企业财务状况分析

### 8.1 中国燃气控股有限公司

- 8.1.1 公司简介
- 8.1.2 2012财年中国燃气经营状况分析
- 8.1.3 2013财年中国燃气经营状况分析
- 8.1.4 2014财年上半年中国燃气经营状况分析
- 8.1.5 中国燃气收购LPG终端零售业务
- 8.1.6 中国燃气将进一步推进业务结构优化调整

### 8.2 港华燃气有限公司

- 8.2.1 公司简介
- 8.2.2 2012年1-12月港华燃气经营状况分析
- 8.2.3 2013年1-12月港华燃气经营状况分析
- 8.2.4 2014年1-6月港华燃气经营状况分析
- 8.2.5 港华大举进军山东燃气市场

### 8.3 长春燃气股份有限公司

- 8.3.1 公司简介
- 8.3.2 2012年1-12月长春燃气经营状况分析
- 8.3.3 2013年1-12月长春燃气经营状况分析
- 8.3.4 2014年1-6月长春燃气经营状况分析
- 8.3.5 长春燃气受益于吉林省天然气大发展

### 8.4 华润燃气控股有限公司

- 8.4.1 公司简介
- 8.4.2 2012年1-12月华润燃气经营状况分析
- 8.4.3 2013年1-12月华润燃气经营状况分析
- 8.4.4 2014年1-6月华润燃气经营状况分析

### 8.5 新奥能源控股公司



- 8.5.1 公司简介
- 8.5.2 2012年1-12月新奥燃气经营状况分析
- 8.5.3 2013年1-12月新奥燃气经营状况分析
- 8.5.4 2014年1-6月新奥能源经营状况分析
- 8.5.5 新奥能源燃气业务发展前景展望

## 第九章 液化石油气的发展前景

- 9.1 世界液化石油气发展预测
  - 9.1.1 未来全球LPG市场前景预测
  - 9.1.2 中东LPG产业形势展望
  - 9.1.3 东南亚地区LPG产量有望快速增长
- 9.2 中国液化石油气的发展展望
  - 9.2.1 2015-2020年中国燃气生产和供应行业预测分析
  - 9.2.2 中国液化石油气发展前景向好
  - 9.2.3 中国液化石油气发展潜力广阔

## 附录

- 附录一：《城市燃气安全管理规定》
- 附录二：《广东省燃气管理条例》
- 附录三：《海南省燃气管理条例》
- 附录四：《上海市液化石油气管理办法》
- 附录五：《辽宁省民用液化石油气管理条例》

## 图表目录

- 图表 一些碳氢化合物在不同温度及相应饱和蒸气压力下的密度
- 图表 一些气态碳氢化合物在101.3kpa下的密度
- 图表 液化石油气液态的密度
- 图表 液化石油气气态的相对密度（0 ， 101.3kpa）
- 图表 液化石油气液态各组分相对密度
- 图表 液化石油气组分及水的体积膨胀系数
- 图表 液化石油气体积膨胀系数\体积压缩系数及其比值
- 图表 不同温度下液化石油气各种组分的蒸气压

图表 液化石油气各组分在101.3KPA时的沸点

图表 全球LPG供应趋势

图表 全球LPG需求趋势

图表 全球LPG市场供需情况

图表 日本LPG贩卖事业之形态与分类

图表 日本LPG产销系统图

图表 中国LPG消费量变化

图表 中国LPG供应量变化

图表 LPG产业基本市场结构的主要特征

图表 LPG产业市场结构特点

图表 中国LPG市场价格走势图

图表 2012年1-12月全国液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月广东省液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月辽宁省液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月黑龙江省液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月江苏省液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月浙江省液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月河北省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月全国液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月山东省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月广东省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月辽宁省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月黑龙江省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月江苏省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月浙江省液化石油气产量数据

图表 2013年1-12月上海市液化石油气产量数据

图表 2012年1-12月河北省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月全国液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月山东省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月广东省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月辽宁省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月黑龙江省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月江苏省液化石油气产量数据

图表 2014年1-7月浙江省液化石油气产量数据

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业销售收入

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业销售收入增长趋势图

图表 2012-2013年12月燃气生产和供应行业不同规模企业销售额

图表 2013年1-12月燃气生产和供应行业不同规模企业销售额对比图

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同规模企业销售额

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同规模企业销售额对比图

图表 2012-2013年12月燃气生产和供应行业不同所有制企业销售额

图表 2013年1-12月燃气生产和供应行业不同所有制企业销售额对比图

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同所有制企业销售额

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同所有制企业销售额对比图

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业利润总额

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业利润总额增长趋势图

图表 2012-2013年12月燃气生产和供应行业不同规模企业利润总额

图表 2013年1-12月燃气生产和供应行业不同规模企业利润总额对比图

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同规模企业利润总额

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同规模企业利润总额对比图

图表 2012-2013年12月燃气生产和供应行业不同所有制企业利润总额

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同所有制企业利润总额

图表 2014年1-6月燃气生产和供应行业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业资产总额

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业总资产增长趋势图

图表 截至2014年6月底燃气生产和供应行业不同规模企业总资产

图表 截至2014年6月底燃气生产和供应行业不同规模企业总资产对比图

图表 截至2014年6月底燃气生产和供应行业不同所有制企业总资产

图表 截至2014年6月底燃气生产和供应行业不同所有制企业总资产对比图

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业亏损面

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业亏损企业亏损总额

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业销售毛利率趋势图

图表 2010-2014年1-6月燃气生产和供应行业成本费用率

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业成本费用利润率趋势图

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业销售利润率趋势图

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业应收账款周转率对比图

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业流动资产周转率对比图

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业总资产周转率对比图

图表 2010-2013年燃气生产和供应行业资产负债率对比图

图表 2010-2014年6月燃气生产和供应行业利息保障倍数对比图

图表 2012年1-12月主要国家液化石油气进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要国家液化石油气进口量及进口额情况

图表 2014年1-7月主要国家液化石油气进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家液化石油气出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家液化石油气出口量及出口额情况

图表 2014年1-7月主要国家液化石油气出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份液化石油气进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份液化石油气进口量及进口额情况

图表 2014年1-7月主要省份液化石油气进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份液化石油气出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份液化石油气出口量及出口额情况

图表 2014年1-7月主要省份液化石油气出口量及出口额情况

图表 2012财年中国燃气综合全面收入表

图表 2012财年中国燃气分类资料

图表 2013财年中国燃气综合收益表

图表 2013财年中国燃气分类资料

图表 2014财年上半年中国燃气综合收益表

图表 2014财年上半年中国燃气分类资料

图表 2012年港华燃气综合损益报表

图表 2012年港华燃气营业额分业务情况

图表 2013年1-12月港华燃气综合损益表

图表 2013年1-12月港华燃气主要收入分类情况

图表 2014年1-6月港华燃气综合损益表

图表 2014年1-6月港华燃气主要收入分类情况

图表 2012年1-12月长春燃气非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年长春燃气主要会计数据

图表 2010年-2012年长春燃气主要财务指标

图表 2012年1-12月长春燃气主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月长春燃气主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月长春燃气非经常性损益项目及金额

图表 2011年-2013年长春燃气主要会计数据

图表 2011年-2013年长春燃气主要财务指标

图表 2013年1-12月长春燃气主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月长春燃气主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月长春燃气非经常性损益项目及金额

图表 2014年1-6月长春燃气主要会计数据

图表 2012年1-12月华润燃气全面收益表

图表 2012年1-12月华润燃气主营业务分产品情况

图表 2013年1-12月华润燃气综合损益表

图表 2013年1-12月华润燃气收入分产品情况

图表 2014年1-6月华润燃气综合损益表

图表 2014年1-6月华润燃气收入分产品情况

图表 2012年1-12月新奥燃气全面收益表

图表 2012年1-12月新奥燃气主营业务分产品情况

图表 2013年1-12月新奥能源综合损益表

图表 2013年1-12月新奥能源收入分产品情况

图表 2014年1-6月新奥能源综合损益表

图表 2014年16月新奥能源收入分产品情况

图表 2015-2020年中国燃气生产和供应行业工业总产值预测

图表 2015-2020年中国燃气生产和供应行业产品销售收入预测

图表 2015-2020年中国燃气生产和供应行业累计利润总额预测

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对液化石油气行业有个系统深入的了解、或者想投资液化石油气行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/shiyou1411/B338274KWP.html>